

固体レーザーの高速探索と機能開発に向けたレーザー材料研究会 第6回 – 新規固体レーザー開発に向けた要素技術 –

エスシーティ(Smart Combinatorial Technology)社は2018年に設立されて以来、先進材料に関するコンビナトリアル成膜技術を活用した横断的・学術的研究活動を通じて活動してきました。特に現在、新規固体レーザー材料の探索やパワーレーザー研究に取り組んでおり、その活動の一環といたしまして2022年3月2日にZoomによるオンライン会議にて、成果報告会を兼ねた研究会を開催する運びとなりました。皆様、奮ってご参加下さい。

講演リスト

- 幾原 雄一：東京大学 総合研究機構
結晶界面工学研究室 教授
- 谷口 誠治：レーザー技術総合研究所
レーザーバイオ化学研究チーム 主席研究員
- 秩父 重英：東北大学 多元物質科学研究所 計測研究部門
量子光エレクトロニクス研究分野 教授
- 高橋 竜太：日本大学 工学部 電気電子工学科 准教授
- 川嶋 一裕：株式会社 信光社 結晶開発部

オンライン会議 (Zoom)

日時：2022年 3月2日(水) 13時より

連絡先

研究会幹事：川嶋 一裕
株式会社信光社 結晶開発部
TEL: 045-892-2906
Mail: k-kawashima@shinkosha.com

13 : 00 ～ 開会の挨拶 ～

羽田 肇 (SCT株式会社)

13 : 05 ～ 写真撮影 ～

13 : 10 『**酸化物接合界面の原子構造と偏析元素**』

幾原 雄一 (東京大学/ファインセラミックスセンター)

14 : 00 『**kW級高出力全反射アクティブミラーYb:YAGレーザーの開発**』

谷口 誠治 (レーザー技術総合研究所)

14 : 50 『**高出力レーザー発振に向けたレーザー結晶開発**』

川嶋 一裕 (信光社)

15 : 30 ～ 休憩 ～

15 : 40 『**ワイドバンドギャップ化合物半導体の**

フォトリフレクタンススペクトル』

秩父 重英 (東北大学)

16 : 30 『**薄膜レーザー開発に向けたコンビDX**』

高橋 竜太 (日本大学)

17 : 10 ～ 閉会の挨拶 ～

鯉沼 秀臣 (SCT株式会社)

17 : 15 終了

固体レーザーの高速探索と機能開発に向けたレーザー材料研究会
第6回 – 新規固体レーザー開発に向けた要素技術 –

日時

2022年 3月2日 (水) 13時-17時15分

固体レーザーの高速探索と機能開発に向けたレーザー材料研究会
第6回 新規固体レーザー開発に向けた要素技術

レジストレーション

<https://forms.gle/BgA7PggqY2FWi8nGF8>

レジストレーションされた方に、後日、事務局より、Zoomミーティング参加用のURLをお知らせします。

詳細：SCT社ホームページアドレス：<https://sct-inc.co.jp/>